



CPV: 34113000-2
CPV:43200000-5
CPV: 34114300-2

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Κίνησης Επισκευής &
Συντήρησης Οχημάτων & Μηχανημάτων
Διεύθυνση: Σοφοκλέους 15
ΤΚ 32131

ΕΡΓΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ
ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ 4Χ4, ΕΝΟΣ
ΜΙΝΙ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ
ΦΑΓΗΤΟΥ(ΒΑΝ)

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 87/2017

Αρμόδιος : Κ.Μπέλλος Αθαν.

Προϋπολογισμός : 82.800,00 € με το Φ.Π.Α.

Τηλ : 2261350863

Fax : 2261350890

Email : ampellos@livadia.gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Λεβαδέων πρόκειται να προβεί , με ανοιχτή διαδικασία , στη προμήθεια των παρακάτω ειδών:

ΟΜΑΔΑ Α:

ενός (1) καινούργιου οχήματος 4Χ4 (τύπου αγροτικό), πετρελαιοκίνητο, τετρακίνητο διπλής καμπίνας, ανοιχτού τύπου (με καρότσα) κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά φορτίων μεγάλου όγκου, κυβισμού τουλάχιστον 2.000 κ.εκ. turbo, ισχύος τουλάχιστον 150 HP, μέγιστης ροπής τουλάχιστον 400Nm.
για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Λεβαδέων .

ΟΜΑΔΑ Β:

ενός (1) οχήματος πετρελαιοκίνητου καινούργιου , μίνι ερπυστριοφόρου εκσκαφέα με κάδο εκσκαφής και σύστημα φόρτωσης, κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά και φόρτωση φορτίων μικρού όγκου, συνολικού βάρους περίπου 1,7 τόνων.,
για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Λεβαδέων .

ΟΜΑΔΑ Γ:

ενός (1) καινούργιου οχήματος κλειστού (τύπου van) πετρελαιοκίνητο , κλειστού τύπου , με θάλαμο ψύξης, κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά παρασκευασμένου φαγητού, όγκου φόρτωσης μεγαλύτερου των 3 κυβικών μέτρων, κυβισμού έως 1.600 κ.εκ. turbo, ισχύος τουλάχιστον 90 HP, μέγιστης ροπής τουλάχιστον 250Nm.
για τις ανάγκες τις ανάγκες των Κοινωνικών δομών του Δήμου Λεβαδέων .

Οι διαστάσεις γενικά, τα βάρη ανά άξονα, τα λοιπά κατασκευαστικά στοιχεία των παραπάνω οχημάτων ,πρέπει να πληρούν τις ισχύουσες διατάξεις του Κ.Ο.Κ. & υποχρεωτικά θα διαθέτουν έγκριση τύπου για την έκδοση άδειας κυκλοφορίας των στην Ελλάδα .

Ο συνολικός προϋπολογισμός για την παραπάνω προμήθεια προϋπολογίζεται σε 82.800,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Η χρηματοδότηση για την ομάδα Α προέρχεται:
από πιστώσεις Πολιτικής προστασίας του Δήμου του έτους 2016 , έχει συμπεριληφθεί δε στο προϋπολογισμό έτους 2017 Δήμου Λεβαδέων με αντίστοιχη πίστωση και Κ.Α. 35-7132-001 ύψους 29.800,00 € (με το Φ.Π.Α.) για την προμήθεια του οχήματος .

Η χρηματοδότηση για την ομάδα Β προέρχεται :
από πιστώσεις Πολιτικής προστασίας του Δήμου του έτους 2017 και από ίδιους πόρους, έχει συμπεριληφθεί δε στο προϋπολογισμό έτους 2017 Δήμου Λεβαδέων με αντίστοιχη πίστωση και Κ.Α. 35-7131-001 ύψους 23.000,00 € (με το Φ.Π.Α.) για την προμήθεια του οχήματος .

Η χρηματοδότηση για την ομάδα Γ προέρχεται:
από πιστώσεις Ιδίων Πόρων του Δήμου του έτους 2017 , έχει συμπεριληφθεί δε στο προϋπολογισμό έτους 2017 Δήμου Λεβαδέων με αντίστοιχη πίστωση και Κ.Α. 15-7132-001 ύψους 30.000,00 € (με το Φ.Π.Α.) για την προμήθεια του οχήματος .

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων με βάση τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά ανά είδος με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας - τιμής για τα προσφερόμενα είδη, βάσει των κριτηρίων αξιολόγησης, τα οποία ορίζονται ανά είδος στα αντίστοιχα άρθρα της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Στο εν λόγω διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές για όλες, ή για ορισμένες μόνο από τις τρεις (3) υπό προμήθεια ομάδες υλικών.

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις.:

α) Του Ν. 4412/2016 "Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών"

β) Το Ν. 3463/2006 (Φ.Ε.Κ. Α 114/2006) με τίτλο «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» όπως αυτός ισχύει.

γ) Του Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α' /7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης όπως αυτός ισχύει. δ) Του Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ Α' 120/2013) Εθνικό Σύστημα Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις όπως αυτός ισχύει.

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 11-05-2017

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΜΠΕΛΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕΕ**

**ΔΗΜΑΚΑΣ ΛΟΥΚΑΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**



CPV: 34113000-2
CPV:43200000-5
CPV: 34114300-2

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Κίνησης Επισκευής &
Συντήρησης Οχημάτων & Μηχανημάτων

Διεύθυνση: Σοφοκλέους 15

ΤΚ 32131

Αρμόδιος : Κ.Μπέλλος Αθαν.

Τηλ : 2261350863

Fax : 2261350890

Email : ampellos@livadia.gr

ΕΡΓΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ
ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ 4Χ4, ΕΝΟΣ ΜΙΝΙ
ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ
ΦΑΓΗΤΟΥ(ΒΑΝ)

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 87/2017

Προϋπολογισμός : 82.800,00 € με το Φ.Π.Α.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΟΜΑΔΩΝ Α,Β,Γ

ΟΜΑΔΑ	CPV	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	Α.Τ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
A	34113000-2	ΑΝΟΙΧΤΟ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ 4Χ4	1	Τεμάχιο	1	24.032,25	24.032,24
B	43200000-5	ΜΙΚΡΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ(ΤΣΑΠΑΚΙ)	1	Τεμάχιο	1	18.548,40	18.548,40
Γ	34114300-2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ ΦΑΓΗΤΟΥ ΓΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΔΟΜΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ	1	Τεμάχιο	1	24.193,55	24.193,55
ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ Φ.Π.Α.							66.774,19
Φ.Π.Α. 24%							16.025,81
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ ΕΥΡΩ							82.800,00

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 11-05-2017

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΜΠΕΛΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕΕ

ΔΗΜΑΚΑΣ ΛΟΥΚΑΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Κίνησης Επισκευής &
Συντήρησης Οχημάτων & Μηχανημάτων
Διεύθυνση: Σοφοκλέους 15
ΤΚ 32131
Αρμόδιος : Κ.Μπέλλος Αθαν.
Τηλ : 2261350863
Fax : 2261350890
Email : ampellos@livadia.gr

CPV: 34113000-2

CPV:43200000-5

CPV: 34114300-2

ΕΡΓΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ
ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ 4Χ4, ΕΝΟΣ
ΜΙΝΙ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ
ΦΑΓΗΤΟΥ(ΒΑΝ)

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 87/2017

Προϋπολογισμός : 82.800,00 € με το Φ.Π.Α.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ Α (ΑΝΟΙΧΤΟ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ 4Χ4)

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το προς προμήθεια μηχάνημα προορίζεται για τις ανάγκες για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Λεβαδέων .

Τα παρακάτω στοιχεία θεωρούνται και ουσιώδη και απαραίτητα, εκτός αν αναφέρεται, ότι αποτελούν προτίμηση, ή επιθυμία της υπηρεσίας.

ΑΠΟΚΛΙΣΕΙΣ

Όλες οι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών είναι ουσιώδεις και απαραίτητες, η τυχόν ύπαρξη απόκλισης θα σημαίνει απόρριψη της προσφοράς. Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» γίνεται αποδεκτή απόκλιση $\pm 5\%$ της αναφερόμενης τιμής.

Το όχημα θα είναι καινούργιο, καλής φήμης, γνωστού και αναγνωρισμένου τύπου, θα είναι πετρελαιοκίνητο τετρακίνητο, διπλής καμπίνας, ανοιχτού τύπου (με καρότσα) κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά φορτίων μεγάλου όγκου, τουλάχιστον τεσσάρων(4) επιβατών, κυβισμού τουλάχιστον 2.200 κ.εκ. turbo, ισχύος τουλάχιστον 130 HP, μέγιστης ροπής τουλάχιστον 400Nm..

Οι διαστάσεις γενικά, τα βάρη κατ' άξονα, τα λοιπά κατασκευαστικά στοιχεία και οι αποδόσεις, θα πληρούν τις ισχύουσες διατάξεις Κ.Ο.Κ. για την έκδοση νόμιμης άδειας κυκλοφορίας τους στην Ελλάδα. Ο προμηθευτής θα αναλάβει την ευθύνη να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή και τροποποίηση που θα απαιτηθεί από τον έλεγχο κατά την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας του οχήματος.

1. ΟΧΗΜΑ

Θα διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- Το όχημα θα είναι χρώματος λευκού
 - διπλής καμπίνας, με δύο η περισσότερες πόρτες, με 4 θέσεις επιβατών τουλάχιστον.
- Τετρακίνηση.
- Κυβισμός μηχανής τουλάχιστον 2.000 κ.εκ. turbo
- Σύστημα ψεκασμού καυσίμου
- Ιπποδύναμη τουλάχιστον 150 HP.
- Μέγιστης Ροπής τουλάχιστον 400 Nm
- Ωφέλιμο φορτίο τουλάχιστον 1.100 κιλά
- Κινητήρας πετρελαίου, Euro 6 .
- Κιβώτιο ταχυτήτων μηχανικού συμπλέκτη 5 ταχυτήτων τουλάχιστον.
- Υδραυλικό τιμόνι, ρυθμιζόμενο καθ' ύψος.
- Σύστημα πέδησης υδραυλικό με σύστημα υποβοήθησης, ηλεκτρονικό καταναμητή πέδησης (EBD), ABS και στους 4 τροχούς, με εμπρός διπλούς αεριζόμενους δίσκους και πίσω ταμπούρα.
- Ανάρτηση εμπρός ανεξάρτητη με διπλά ψαλίδια. Πίσω ανάρτηση με σούστες και αμορτισέρ διπλής ενέργειας.
- Ελάχιστος εξοπλισμός:
 - αερόσακοι οδηγού - συνοδηγού
 - immobilizer
 - ζώνες ασφαλείας 3 σημείων με προεντατήρες εμπρός
 - ζώνες ασφαλείας πίσω , για όλους του επιβένοντες
 - κλιματισμός

- Σύστημα υποβοήθησης της εκκίνησης σε χαμηλές θερμοκρασίες
 - κεντρικό ασύρματο κλειδίωμα
 - εμπρός - πίσω ηλεκτρικά παράθυρα
 - αποθαμβωτής πίσω παρμπρίζ
 - εξωτερικοί ηλεκτρικοί, θερμαινόμενοι καθρέπτες
 - ραδιόφωνο με cd/mp3 player και 2 ηχεία
 - εμπρός υαλοκαθαριστήρες
 - ζάντες ασάλινες με ελαστικά 16"-17" 265/65
 - μπάρα οπίσθιας προστασίας
 - εμπρός & πίσω λασπωτήρες
 - ενισχυμένη αντισκωριακή προστασία
 - πυροσβεστήρα και τρίγωνο
 - ρεζέρβα με ζάντα και ελαστικό ίδιων διαστάσεων
 - κιτ αλλαγής ελαστικού (γρύλλος, κλειδιά κλπ)
 - πατάκια στην καμπίνα επιβατών (στα μπροστινά και στα πίσω καθίσματα)
 - εγχειρίδιο χρήσης-συντήρησης και κατάλογο ανταλλακτικών
- Μήκος οχήματος περίπου 5,00m.
 - Μεταξόνιο περίπου 3,00m.
 - Ύψος οχήματος περίπου 1,70m.
 - Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους.
 - Η εγγύηση καλής λειτουργίας ενός (1) έτους τουλάχιστον, θα ισχύει από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής.
- 2. Ο ανάδοχος θα πρέπει να φροντίσει για την παράδοση του οχήματος έτοιμου προς θέση στην κυκλοφορία με κρατικές πινακίδες και έγκριση τύπου στην Ελλάδα, αναλαμβάνοντας το σύνολο των γραφειοκρατικών διαδικασιών (κόστος και ενέργειες). Ο Δήμος θα παράσχει ότι σχετικό έγγραφο και εξουσιοδότηση απαιτηθεί. Ο ανάδοχος θα πρέπει επίσης να φροντίσει για τον εξοπλισμό του οχήματος με την προβλεπόμενη από το νόμο σήμανση (περιμετρική κίτρινη λωρίδα, λογότυπο δήμου, βάρη κλπ). Στην τεχνική προσφορά πρέπει να επισυναφθούν η έγκριση τύπου του προσφερομένου πλαισίου από όπου θα προκύπτει ρητά η συμμόρφωση του πλαισίου με τις προδιαγραφές, Πιστοποιητικό κατά ISO 9001 ή ισοδύναμο αυτού του κατασκευαστή, το πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τις εκπομπές καυσαερίων EURO 6 για τα καυσαέρια και θορύβου ≤ 74 dB(A) σύμφωνα με την οδηγία EU 70/157/EEC-2007/34/EC**
- 3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εκτελέσει με δική του ευθύνη και έξοδα την επιθεώρηση και συντήρηση του οχήματος στις πρώτες προγραμματισμένες πλήρεις συντηρήσεις/service, η οποία θα περιλαμβάνει το συνολικό κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (φίλτρων, λιπαντικών κλπ), οι οποίες θα καλύπτουν τουλάχιστον τα προσφερόμενα έτη εγγύησης καλής λειτουργίας.**

Συμπληρωματικά Στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς

Στην τεχνική προσφορά να περιλαμβάνονται πλήρη τεχνικά στοιχεία και περιγραφές του προσφερόμενου μηχανήματος, σχεδιαγράμματα ή σχέδια από τα οποία να προκύπτουν σαφώς τα τεχνικά στοιχεία και οι δυνατότητες των προσφερόμενων οχημάτων.

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την ευθύνη να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή και τροποποίηση που θα απαιτηθεί από τον τεχνικό έλεγχο οχημάτων από αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Μεταφορών κατά την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας.

4. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ / ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Να προσυμπληρωθεί από τον διαγωνιζόμενο, για τα παρακάτω χαρακτηριστικά και πληροφορίες:

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Για το είδος της ΟΜΑΔΑΣ Α: (ΑΝΟΙΧΤΟ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ 4Χ4)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Γενικές απαιτήσεις -Διαστάσεις <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
2	Πλαίσιο <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
3	Θάλαμος επιβατών <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
4	Χώρος φόρτωσης <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
5	Κινητήρας <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
6	Ηλεκτρικό σύστημα <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
7	Τροχοί / Ελαστικά <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
8	Σύστημα Ανάρτησης. <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
9	Σύστημα Διεύθυνσης <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
10	Συστήματα πέδησης <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
11	Χρωματισμός. <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
12	Λειτουργικότητα, αποδοτικότητα και ασφάλεια	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	<i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>			
13	Ποιότητα, καταλληλότητα και αξιοπιστία <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
14	Τεχνική υποστήριξη, εμπειρία και ειδικευση <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
15	Εκπαίδευση προσωπικού <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
16	Παράδοση οχημάτων <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		
17	Συμπληρωματικά στοιχεία της τεχνικής προσφοράς <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		

Οι απαντήσεις στο ανωτέρω φύλλο συμμόρφωσης δίνονται μέσω της ηλεκτρονικής φόρμας της τεχνικής προσφοράς του είδους στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για το είδος της ΟΜΑΔΑΣ Α: (ΑΝΟΙΧΤΟ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ 4Χ4)

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
1	Πλαίσιο	100-120	6,00
2	Θάλαμος επιβατών	100-120	10,00
3	Χώρος φόρτωσης	100-120	6,00
4	Κινητήρας	100-120	7,00
5	Ηλεκτρικό σύστημα	100-120	6,00
6	Τροχοί / Ελαστικά	100-120	6,00
7	Σύστημα Ανάρτησης.	100-120	8,00
8	Σύστημα Διεύθυνσης	100-120	6,00
9	Συστήματα πέδησης	100-120	9,00
10	Χρωματισμός.	100-120	6,00
11	Εκπαίδευση προσωπικού	100-120	5,00
12	Εγγύηση καλής λειτουργίας - αντισκωριακή προστασία	100-120	10,00
13	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου – Χρόνος αποκατάστασης	100-120	10,00
14	Χρόνος παράδοσης	100-120	5,00
		ΣΥΝΟΛΟ	100,00

Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.

Η συνολική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς και προκύπτει από τον τύπο:

$$U = \sigma 1.K1 + \sigma 2.K2 + \dots + \sigma n.Kn \quad (\text{τύπος 1})$$

όπου: «σ_n» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου αξιολόγησης K_n και ισχύει

$$\sigma_1 + \sigma_2 + \dots + \sigma_n = 1 \text{ (100\%)} \quad (\text{τύπος 2})$$

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ Β (ΜΙΚΡΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΤΣΑΠΑΚΙ)

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το προς προμήθεια μηχάνημα προορίζεται για τις ανάγκες για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Λεβαδέων .

Τα παρακάτω στοιχεία θεωρούνται και ουσιώδη και απαραίτητα, εκτός αν αναφέρεται, ότι αποτελούν προτίμηση, ή επιθυμία της υπηρεσίας.

ΑΠΟΚΛΙΣΕΙΣ

Όλες οι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών είναι ουσιώδεις και απαραίτητες, η τυχόν ύπαρξη απόκλισης θα σημαίνει απόρριψη της προσφοράς. Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» γίνεται αποδεκτή απόκλιση $\pm 5\%$ της αναφερόμενης τιμής.

Οι διαστάσεις γενικά, τα βάρη κατ' άξονα, τα λοιπά κατασκευαστικά στοιχεία και οι αποδόσεις, θα πληρούν τις ισχύουσες διατάξεις Κ.Ο.Κ. για την έκδοση νόμιμης άδειας κυκλοφορίας τους στην Ελλάδα. Ο προμηθευτής θα αναλάβει την ευθύνη να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή και τροποποίηση που θα απαιτηθεί από τον έλεγχο κατά την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας του οχήματος.

Τα κριτήρια βαθμολογίας των προσφορών αντιστοιχούν στις παρακάτω απαιτήσεις:

1. ΟΧΗΜΑ :MINI ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦΟΡΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ

A. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

1. Γενικά, τύπος, μέγεθος

Το προς προμήθεια μηχάνημα θα είναι καινούργιο, πρώτης χρήσης, γνωστού και εύφημου εργοστασίου, μοντέλου, εκ των πλέον εξελιγμένων προσφάτως, τεχνολογικά.

Το βάρος του με βασικό κάδο εκσκαφής θα είναι περίπου 1,7 τόνους. Το πλάτος του μηχανήματος να είναι υποχρεωτικά μεταβλητό από 1.00 μ.εώς 1,35 μ περίπου έτσι ώστε να είναι δυνατή η διέλευσή του από στενά περάσματα αλλά και με την έκταση των ερπυστριών στο χώρο εργασίας να έχει ευστάθεια κατά την λειτουργία του.

Να δοθούν ακόμη με την προσφορά, το ακριβές μοντέλο και οι ακριβείς διαστάσεις του μηχανήματος.

Το πλαίσιο, του εκσκαφέα να είναι μονοκόμματο, χωματοουργικού τύπου, με τοποθετημένη μπροστά εξάρτηση εκσκαφής και εξάρτηση λεπίδας.

2. Κινητήρας

Θα είναι πετρελαιοκίνητος, τετράχρονος, υδρόψυκτος, τριών (3) κυλίνδρων, μικτής ισχύος τουλάχιστον 12 HP.

Να διαθέτει αυτόματο σύστημα απενεργοποίησης του κινητήρα σε περίπτωση σοβαρής δυσλειτουργίας.

3. Ισχύς υδραυλικού συστήματος

Η υδραυλική ισχύς (πίεση) λειτουργίας ορίζεται να είναι τουλάχιστον 200 bar και η παροχή να είναι τουλάχιστον 30 lt/min.

Το προσφερόμενο μηχάνημα να διαθέτει υδραυλική γραμμή για την τοποθέτηση σφύρας

3. Σύστημα μετάδοσης κίνησης, τελική κίνηση.

Η μετάδοση κίνησης θα είναι υδροστατική, δηλαδή θα γίνεται μέσω υδραυλικής αντλίας. Ανεξάρτητα συστήματα μετάδοσης κίνησης, ένα για κάθε πλευρά, θα είναι ελεγχόμενα με χειριστήρια ακριβείας.

4. Σύστημα πέδησης-στάθμευσης

Η βασική πέδηση θα γίνεται από το υδροστατικό σύστημα του μηχανήματος. Η στάθμευση (parking) θα γίνεται μέσω υδραυλικής ασφάλισης στον κινητήρα.

Κατά την αποβίβαση του χειριστή από την θέση χειρισμού να επέρχεται απενεργοποίηση των υδραυλικών κινήσεων για την προστασία από ανεπιθύμητες κινήσεις του μηχανήματος

5. Σύστημα κύλισης - ερπύστριες

Το σύστημα κύλισης θα είναι επί ποιινή αποκλεισμού μεταβλητού πλάτους με μέγιστο πλάτος (σε έκταση) τουλάχιστον 1,35μ για τη μεγαλύτερη δυνατή σταθερότητα του μηχανήματος εν ώρα λειτουργίας.

Το μηχάνημα να φέρει ελαστικές ερπύστριες για την αποφυγή φθορών στους χώρους εργασίας (πλακες, πεζοδρόμια κτλ.).

6. Σύστημα εκσκαφής

Στο μπροστινό μέρος του μηχανήματος θα έχει τοποθετηθεί εξάρτηση εκσκαφέα με κάδο με νύχια, πλάτους 40 cm υδραυλικής λειτουργίας, υψηλών απαιτήσεων για την διάνοιξη χαντακιών. Η μπούμα θα πρέπει οπωσδήποτε να έχει τη δυνατότητα περιστροφής τουλάχιστον 60 μοίρες αριστερά και δεξιά.

Να δοθεί το μέγιστο ύψος φόρτωσης του κάδου του μηχανήματος και το μέγιστο βάθος εκσκαφής (τουλάχιστον 2,2μ) καθώς και το διάγραμμα ανυψωτικής ικανότητας του μηχανήματος.

7. Χειριστήρια ελέγχου λειτουργίας

Η υδραυλική λειτουργία του μηχανήματος για τις κινήσεις της μπούμας και του κάδου να επιτυγχάνεται μέσω χειριστηρίων τύπου Joystick , για την μεγαλύτερη δυνατή άνεση στον χειρισμό σε σκληρές συνθήκες εργασίας και ακρίβεια στους ελιγμούς. Περιστροφή του μηχανήματος θα είναι απαραίτητα 360° γύρω από τον αξονά του.

8. Σκέπαστρο χειριστή και άλλα στοιχεία

Θα διαθέτει σκέπαστρο χειριστή ασφαλείας TOPS/ROPS. Θα διαθέτει πλήρες ταμπλό οργάνων λειτουργίας, με οπτικοακουστικές ενδείξεις. Κατ'ελάχιστο θα πρέπει να διαθέτει όργανο στάθμης καυσίμου, όργανο θερμοκρασίας ψυκτικού υγρού κινητήρα, ένδειξη προθέρμανσης κινητήρα,

ωρόμετρο, ειδοποίηση service, τάση μπαταρίας, στροφές κινητήρα. Επίσης απαραίτητα θα διαθέτει και σύστημα αυτοδιάγνωσης με κωδικούς βλαβών για την σωστή λειτουργία και αποφυγή βλαβών.

9. Αξιοπιστία

Ουσιαστικό στοιχείο αξιολόγησης των προσφορών αποτελεί ο βαθμός υπερεπάρκειας και ανεύρεσης ανταλλακτικών, η φήμη του Εργοστασίου στην κατασκευή χωματοουργικών μηχανημάτων (του ιδίου η παρομοίου τύπου), καθώς και η διαγωγή του προμηθευτή στην Ελληνική αγορά και η οργάνωση της εταιρίας.

10. Συμμορφώσεις

Ο ανάδοχος θα πρέπει να φροντίσει για την παράδοση του οχήματος έτοιμου προς θέση στην κυκλοφορία με κρατικές πινακίδες και έγκριση τύπου στην Ελλάδα, αναλαμβάνοντας το σύνολο των γραφειοκρατικών διαδικασιών (κόστος και ενέργειες). Ο Δήμος θα παράσχει ότι σχετικό έγγραφο και εξουσιοδότηση απαιτηθεί. Ο ανάδοχος θα πρέπει επίσης να φροντίσει για τον εξοπλισμό του οχήματος με την προβλεπόμενη από το νόμο σήμανση (περιμετρική κίτρινη λωρίδα, λογότυπο δήμου, βάρη κλπ). Στην τεχνική προσφορά πρέπει να επισυναφθούν η έγκριση τύπου του προσφερομένου πλαισίου από όπου θα προκύπτει ρητά η συμμόρφωση του πλαισίου με τις προδιαγραφές, Πιστοποιητικό κατά ISO 9001 ή ισοδύναμο αυτού του κατασκευαστή, το πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τις εκπομπές καυσαερίων EURO 6 για τα καυσαέρια και θορύβου ≤ 74 dB(A) σύμφωνα με την οδηγία EU 70/157/EEC-2007/34/EC

11. Συμπληρωματικά Στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς

Στην τεχνική προσφορά να περιλαμβάνονται πλήρη τεχνικά στοιχεία και περιγραφές του προσφερόμενου μηχανήματος, σχεδιαγράμματα ή σχέδια από τα οποία να προκύπτουν σαφώς τα τεχνικά στοιχεία και οι δυνατότητες των προσφερόμενων οχημάτων.

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την ευθύνη να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή και τροποποίηση που θα απαιτηθεί από τον τεχνικό έλεγχο οχημάτων από αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Μεταφορών κατά την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας.

• ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ / ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Να προσυμπληρωθεί από τον διαγωνιζόμενο, για τα παρακάτω χαρακτηριστικά και πληροφορίες:

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Για το είδος της ΟΜΑΔΑΣ Β: (ΜΙΚΡΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΤΣΑΠΑΚΙ)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Πλαίσιο-διαστάσεις <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
2	Θάλαμος χειριστή-χειριστήρια ελέγχου-σκέπαστρο <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
3	Ισχύς υδραυλικού συστήματος <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
4	Κινητήρας <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
5	Ηλεκτρικό σύστημα <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
6	Σύστημα κύλισης-ερπύστριες <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
7	Σύστημα εκσκαφής <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
8	Σύστημα Κίνησης-Διεύθυνσης <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
9	Συστήματα πέδησης -στάθμευσης <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
10	Χρωματισμός. <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
11	Εκπαίδευση προσωπικού <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
12	Εγγύηση καλής λειτουργίας - αντισκωριακή προστασία <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
13	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου – Χρόνος αποκατάστασης <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
14	Χρόνος παράδοσης <i>Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης</i>	NAI		
15	Συμπληρωματικά στοιχεία της τεχνικής προσφοράς	NAI		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης			

Οι απαντήσεις στο ανωτέρω φύλλο συμμόρφωσης δίνονται μέσω της ηλεκτρονικής φόρμας της τεχνικής προσφοράς του είδους στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για το είδος της ΟΜΑΔΑΣ Β: (ΜΙΚΡΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΤΣΑΠΑΚΙ)

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
1	Πλαίσιο-διαστάσεις	100-120	6,00
2	Θάλαμος χειριστή-χειριστήρια ελέγχου-σκέπαστρο	100-120	10,00
3	Ισχύς υδραυλικού συστήματος	100-120	6,00
4	Κινητήρας	100-120	7,00
5	Ηλεκτρικό σύστημα	100-120	6,00
6	Σύστημα κύλισης-ερπύστριες	100-120	6,00
7	Σύστημα εκσκαφής	100-120	8,00
8	Σύστημα Κίνησης-Διεύθυνσης	100-120	6,00
9	Συστήματα πέδησης -στάθμευσης	100-120	9,00
10	Χρωματισμός.	100-120	6,00
11	Εκπαίδευση προσωπικού	100-120	5,00
12	Εγγύηση καλής λειτουργίας - αντισκωριακή προστασία	100-120	10,00
13	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου – Χρόνος αποκατάστασης	100-120	10,00
14	Χρόνος παράδοσης	100-120	5,00

ΣΥΝΟΛΟ	100,00
---------------	---------------

Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.

Η συνολική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς και προκύπτει από τον τύπο:

$$U = \sigma_1 \cdot K_1 + \sigma_2 \cdot K_2 + \dots + \sigma_n \cdot K_n \quad (\text{τύπος 1})$$

όπου: «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου αξιολόγησης K_n και ισχύει

$$\sigma_1 + \sigma_2 + \dots + \sigma_n = 1 \quad (100\%) \quad (\text{τύπος 2})$$

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ ΦΑΓΗΤΟΥ (BAN)

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το προς προμήθεια μηχάνημα προορίζεται τις ανάγκες των Κοινωνικών δομών του Δήμου Λεβαδέων .

Τα παρακάτω στοιχεία θεωρούνται και ουσιώδη και απαραίτητα, εκτός αν αναφέρεται, ότι αποτελούν προτίμηση, ή επιθυμία της υπηρεσίας.

ΑΠΟΚΛΙΣΕΙΣ

Όλες οι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών είναι ουσιώδεις και απαραίτητες, η τυχόν ύπαρξη απόκλισης θα σημαίνει απόρριψη της προσφοράς. Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» γίνεται αποδεκτή απόκλιση $\pm 5\%$ της αναφερόμενης τιμής.

Το υπό προμήθεια όχημα θα είναι πετρελαιοκίνητο , κλειστού τύπου , με θάλαμο ψύξης και θέρμανσης από 0 έως +25 βαθμούς Κελσίου, κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά παρασκευασμένου φαγητού και τροφίμων.

όγκου φόρτωσης μεγαλύτερου των 3 κυβικών μέτρων, κυβισμού έως 1.600 κ.εκ. turbo, ισχύος τουλάχιστον 90 HP, μέγιστης ροπής τουλάχιστον 250Nm.

Οι διαστάσεις γενικά, τα βάρη κατ' άξονα, τα λοιπά κατασκευαστικά στοιχεία και οι αποδόσεις, θα πληρούν τις ισχύουσες διατάξεις Κ.Ο.Κ. για την έκδοση νόμιμης άδειας κυκλοφορίας τους στην

Ελλάδα. Ο προμηθευτής θα αναλάβει την ευθύνη να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή και τροποποίηση που θα απαιτηθεί από τον έλεγχο κατά την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας του οχήματος.

1. ΟΧΗΜΑ

Θα διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:

- Το όχημα θα είναι χρώματος λευκού
 - διπλής καμπίνας, με δύο η περισσότερες πόρτες στο χώρο φόρτωσης.
 - Κυβισμός μηχανής τουλάχιστον 1.600 κ.εκ. turbo
 - Σύστημα ψεκασμού καυσίμου
 - Ιπποδύναμη τουλάχιστον 90 HP.
 - Μέγιστης Ροπής τουλάχιστον 250 Nm
 - Ωφέλιμο φορτίο τουλάχιστον 500 κιλά
 - Κινητήρας πετρελαίου, Euro 6 .
 - Κιβώτιο ταχυτήτων μηχανικού συμπλέκτη 5 ταχυτήτων τουλάχιστον.
 - Υδραυλικό τιμόνι, ρυθμιζόμενο καθ' ύψος.
 - Σύστημα πέδησης υδραυλικό με σύστημα υποβοήθησης, ηλεκτρονικό καταναεμητή πέδησης (EBD), ABS και στους 4 τροχούς, με δίσκους εμπρός και πίσω .
 - Ανάρτηση εμπρός ανεξάρτητη με διπλά ψαλίδια. Πίσω ανάρτηση με σούστες και αμορτισέρ διπλής ενέργειας.
 - Ελάχιστος εξοπλισμός:
 - αερόσακοι οδηγού - συνοδηγού
 - immobilizer
 - ζώνες ασφαλείας 3 σημείων με προεντατήρες εμπρός
 - κλιματισμός
 - Σύστημα υποβοήθησης της εκκίνησης σε χαμηλές θερμοκρασίες
 - κεντρικό ασύρματο κλειδίωμα
 - εμπρός ηλεκτρικά παράθυρα
 - εξωτερικοί ηλεκτρικοί, θερμαινόμενοι καθρέπτες
 - ραδιόφωνο με cd/mp3 player και 2 ηχεία
 - εμπρός υαλοκαθαριστήρες
 - ζάντες ασφάλινες 16", με ελαστικά 205/60
 - μπάρα οπίσθιας προστασίας
 - εμπρός & πίσω λασπωτήρες
 - ενισχυμένη αντισκωριακή προστασία
 - πυροσβεστήρα και τρίγωνο
 - ρεζέρβα με ζάντα και ελαστικό ίδιων διαστάσεων
 - κιτ αλλαγής ελαστικού (γρύλλος, κλειδιά κλπ)
 - πατάκια στην καμπίνα επιβατών (στα μπροστινά και στα πίσω καθίσματα)
 - εγχειρίδιο χρήσης-συντήρησης και κατάλογο ανταλλακτικών
- Μήκος οχήματος περίπου 5,00m.
 - Μεταξόνιο περίπου 3,00m.
 - Ύψος οχήματος περίπου 1,80m.
 - Εγγύηση τουλάχιστον 1 έτους.
 - Η εγγύηση καλής λειτουργίας ενός (1) έτους τουλάχιστον, θα ισχύει από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να φροντίσει για την παράδοση του οχήματος έτοιμου προς θέση στην κυκλοφορία με κρατικές πινακίδες και έγκριση τύπου στην Ελλάδα, αναλαμβάνοντας το σύνολο των γραφειοκρατικών διαδικασιών (κόστος και ενέργειες). Ο Δήμος θα παράσχει ότι σχετικό έγγραφο και εξουσιοδότηση απαιτηθεί. Ο ανάδοχος θα πρέπει επίσης να φροντίσει για τον εξοπλισμό του οχήματος με την προβλεπόμενη από το νόμο σήμανση (περιμετρική κίτρινη λωρίδα, λογότυπο δήμου, βάρη κλπ). Στην τεχνική προσφορά πρέπει να επισυναφθούν η έγκριση τύπου του προσφερομένου πλαισίου από όπου θα προκύπτει ρητά η συμμόρφωση του πλαισίου με τις προδιαγραφές, Πιστοποιητικό κατά ISO 9001 ή ισοδύναμο αυτού του κατασκευαστή, το πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τις εκπομπές καυσαερίων EURO 6 για τα καυσαέρια και θορύβου ≤ 74 dB(A) σύμφωνα με την οδηγία EU 70/157/EEC-2007/34/EC

Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εκτελέσει με δική του ευθύνη και έξοδα την επιθεώρηση και συντήρηση του οχήματος στις πρώτες προγραμματισμένες πλήρεις συντηρήσεις/service, η οποία θα περιλαμβάνει το συνολικό κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (φίλτρων, λιπαντικών κλπ), οι οποίες θα καλύπτουν τουλάχιστον τα προσφερόμενα έτη εγγύησης καλής λειτουργίας.

2.ΨΥΚΤΙΚΟΣ ΘΑΛΑΜΟΣ

Η μόνωση του χώρου φόρτωσης θα γίνει με σύγχρονες μεθόδους

- με πάνελς ειδικά διαμορφωμένα με μηχανές CNC για την οροφή, πλαϊνά και πάτωμα,
- πολυεστερικά καλούπια για την μετώπη, τις πόρτες και τέλος
 - με ειδικά τεμάχια όπου απαιτούνται για την τελειοποίηση των επιφανειών και ενίσχυση συγκεκριμένων σημείων

Τα πάνελς θα αποτελούνται από πολυεστέρα ενισχυμένο με ξύλο θαλάσσης

και θα έχουν σαν μονωτικό εξηλασμένη πολυστερίνη .

Τα πάνελς θα καλύπτουν όλα τα νεύρα του αμαξώματος, έτσι ώστε να μην υπάρχουν καθόλου θερμογέφυρες.

Μόνωση θα υπάρχει και στις πόρτες με ειδικά καλούπια που θα αφαιρούνται για να δώσουν την δυνατότητα επισκευών (αλλαγή κλειδαριάς, μεντεσέδων κλπ).

Το πάτωμα θα είναι από ενισχυμένο πάνελ, θα έχει αντιολισθητική επιφάνεια και ενώνεται με τα πλευρικά τοιχώματα για την δημιουργία πολυεστερικής λεκάνης.

Στο κατώφλι των πορτών θα τοποθετηθούν ειδικές ανοξείδωτες ενισχύσεις για την προστασία από τα φορτία, ενώ θα υπάρχουν οπές αποστράγγισης των υγρών του θαλάμου για την προστασία του από τα υγρά.

Περιμετρικά του τοιχώματος του θαλάμου θα υπάρχουν δύο σειρές από μηχανισμούς συρόμενους ,πρόσδεσης και στερέωσης των ισοθερμικών κουτιών που θα μεταφέρει το όχημα.

3.ΨΥΚΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

Οι τεχνικές προδιαγραφές του ψυκτικού μηχανήματος είναι:

- Κίνηση από την μπαταρία του αυτοκινήτου με συμπιεστή

- Παροχή αέρα στον εξατμιστή περίπου 700 m³/h
- Βάρος μηχανήματος περίπου 70 Kg στην περίπτωση που έχει Stand-by
- Αυτόματη και χειροκίνητη απόψυξη
- Οικολογικό φρέον **R-134a**
- Ηλεκτρονικό Cab Control χειρισμού του μηχανήματος από την καμπίνα του οδηγού
- Ψυκτική ισχύς με εξωτερική 30° C :

0 °C	>=1100 W
------	----------

Σημείωση: Για την σωστή και απροβλημάτιστη λειτουργία του μηχανήματος απαιτείται δυναμό ισχύος 125A τουλάχιστον καθώς και μπαταρία 90Ah

Συμπληρωματικά Στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς

Στην τεχνική προσφορά να περιλαμβάνονται πλήρη τεχνικά στοιχεία και περιγραφές του προσφερόμενου μηχανήματος, σχεδιαγράμματα ή σχέδια από τα οποία να προκύπτουν σαφώς τα τεχνικά στοιχεία και οι δυνατότητες των προσφερόμενων οχημάτων.

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την ευθύνη να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή και τροποποίηση που θα απαιτηθεί από τον τεχνικό έλεγχο οχημάτων από αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Μεταφορών κατά την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ / ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Να προσυμπληρωθεί από τον διαγωνιζόμενο, για τα παρακάτω χαρακτηριστικά και πληροφορίες:

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Για το είδος της ΟΜΑΔΑΣ Γ: ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ ΦΑΓΗΤΟΥ(BAN)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Γενικές απαιτήσεις Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	ΝΑΙ		
2	Πλαίσιο Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	ΝΑΙ		
3	Θάλαμος επιβατών	ΝΑΙ		

	Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης			
4	Αερόσακοι Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
5	Σύστημα θέρμανσης-αερισμού Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
6	Θάλαμος φόρτωσης Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
7	Διαστάσεις θαλάμου φόρτωσης Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
8	Βάρη Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
9	Γωνίες – ελάχιστη απόσταση από το έδαφος Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
10	Κινητήρας Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
11	Συμπλέκτης Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
12	Κιβώτιο ταχυτήτων Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
13	Διαφορικό Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
14	Ηλεκτρικό Σύστημα Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
15	Τροχοί/ελαστικά Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
16	Σύστημα ανάρτησης Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
17	Σύστημα διεύθυνσης Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
18	Σύστημα πέδησης	NAI		

	Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης			
19	Ψυκτικό μηχάνημα Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
20	Χρωματισμός Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
21	Λειτουργικότητα, Αποδοτικότητα και Ασφάλεια Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
22	Ποιότητα, Καταλληλότητα και Αξιοπιστία Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
23	Τεχνική Υποστήριξη, εμπειρία και ειδικευση Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
24	Παράδοση Οχημάτων Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
25	Εκπαίδευση Προσωπικού Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		
26	Συμπληρωματικά Στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης	NAI		

Οι απαντήσεις στο ανωτέρω φύλλο συμμόρφωσης δίνονται μέσω της ηλεκτρονικής φόρμας της τεχνικής προσφοράς του είδους στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για το είδος της ΟΜΑΔΑΣ Γ: ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ ΦΑΓΗΤΟΥ (ΒΑΝ)

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
1	Πλαίσιο	100-120	10,00
2	Θάλαμος επιβατών - εξοπλισμός	100-120	13,00

3	Θάλαμος φόρτωσης – μόνωση-ψυκτικό μηχάνημα - διαστάσεις	100-120	20,00
4	Κινητήρας – ισχύς – ροπή	100-120	12,00
5	Άξονες – αναρτήσεις – ωφέλιμο φορτίο	100-120	15,00
6	Εκπαίδευση προσωπικού	100-120	5,00
7	Εγγύηση καλής λειτουργίας - αντισκωριακή προστασία	100-120	10,00
8	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου – Χρόνος αποκατάστασης	100-120	10,00
9	Χρόνος παράδοσης	100-120	5,00
		ΣΥΝΟΛΟ	100,00

Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.

Η συνολική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς και προκύπτει από τον τύπο:

$$U = \sigma_1 \cdot K_1 + \sigma_2 \cdot K_2 + \dots + \sigma_n \cdot K_n \quad (\text{τύπος 1})$$

όπου: «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου αξιολόγησης K_n και ισχύει

$$\sigma_1 + \sigma_2 + \dots + \sigma_n = 1 \quad (100\%) \quad (\text{τύπος 2})$$

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αξιολόγηση των προσφερόμενων ειδών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παραγράφους 11 και 13 του άρθρου 86 και παραγράφους 2 και 4 του άρθρου 90 του Ν.4412/2016. Η βαθμολόγηση - αξιολόγηση των κριτηρίων αξιολόγησης πραγματοποιείται με την προϋπόθεση ότι η προσφορά έχει κριθεί αποδεκτή ως προς τα δικαιολογητικά συμμετοχής και ως προς τα δικαιολογητικά τεχνικής προσφοράς.

Στα παραπάνω σχετικά άρθρα της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης, όπου περιγράφονται οι Τεχνικές Προδιαγραφές ανά υπό προμήθεια είδος, αντίστοιχα περιγράφονται αναλυτικά τα Κριτήρια Αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών και ο υπολογισμός της βαθμολογίας της Τεχνικής Προσφοράς για κάθε υπό προμήθεια είδος.

Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.

Η συνολική βαθμολογία της Τεχνικής προσφοράς κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς και προκύπτει από τον τύπο:

$$U = \sigma_1 \cdot K_1 + \sigma_2 \cdot K_2 + \dots + \sigma_n \cdot K_n \quad (\text{τύπος 1})$$

όπου: «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου ανάθεσης K_n και ισχύει:

$$\sigma_1 + \sigma_2 + \dots + \sigma_n = 1 \quad (100\%) \quad (\text{τύπος 2})$$

Η οικονομική προσφορά (Ο.Π.) και η συνολική ως άνω βαθμολογία U προσδιορίζουν την συγκριτική τιμή προσφοράς, από τον τύπο:

$$\lambda = \frac{O.P.}{U}$$

U

Συμπερότερη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο σύγκρισης λ .

Σε περίπτωση ισοδυναμίας περισσότερων (από δύο και πάνω) προσφορών, αυτές κατατάσσονται κατά φθίνουσα σειρά της **Συνολικής Βαθμολογίας της Τεχνικής Προσφοράς ανά είδος** και προκρίνεται η προσφορά με την μεγαλύτερη Συνολική Βαθμολογία Τεχνικής Προσφοράς. Σε περίπτωση ισοδυναμίας και στην Συνολική Βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς, ο υποψήφιος Ανάδοχος αναδεικνύεται με κλήρωση.

Διευκρινίσεις σχετικά με την τεχνική προσφορά

Διευκρινίζεται σχετικά με την ηλεκτρονική τεχνική προσφορά:

Όσα από τα απαιτούμενα (τεχνικά στοιχεία, δηλώσεις κ.λπ.) στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης δεν ορίζεται σαφώς ότι δηλώνεται μέσω ΕΕΕΣ και προσκομίζονται κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου για κάθε είδος, οφείλουν οι συμμετέχοντες να τα υποβάλουν με την ηλεκτρονική τεχνική προσφορά τους (υποφάκελος ηλεκτρονικής τεχνικής προσφοράς μέσω ΕΣΗΔΗΣ)

Το ίδιο ισχύει και για τα οριζόμενα στο άρθρο 7 (Καλή λειτουργία) της γενικής συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ

1. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Ζητείται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 12 μηνών, για όλες τις ομάδες .

Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας, μετρούμενος από της ημερομηνίας της προσωρινής παραλαβής, θα καθοριστεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων.

Προσφορές οι οποίες ορίζουν χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας μικρότερο του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας όπως καθορίζεται ανά είδος στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης απορρίπτονται.

Οι διαγωνιζόμενοι θα δηλώσουν λεπτομερώς τις καλύψεις που προσφέρει η προσφερόμενη εγγύηση με σαφή διαχωρισμό κατά περίπτωση σε μηχανικά μέρη, τυχόν αμάξωμα, υπερκατασκευή τυχόν πλαίσιο, βαφή, αντισκωριακή προστασία κλπ.

Οι διαγωνιζόμενοι αναλαμβάνουν την υποχρέωση να αποκαθιστούν οποιαδήποτε βλάβη παρουσιάζεται στο χρόνο που η εγγύηση καλής λειτουργίας θα είναι σε ισχύ.

2. Συντήρηση – Ανταλλακτικά

Απαραίτητα η αποκατάσταση των ζημιών θα γίνεται στον τόπο που εργάζεται το όχημα-μηχάνημα και η μετάβαση του συνεργείου θα γίνεται, εντός το πολύ 5 εργασιμών ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση περί βλάβης.

Θα αναφερθούν τυχόν εξαιρετικά πλεονεκτήματα και ευκολίες συντήρησης που παρέχουν τα μηχανήματα. Να δηλωθεί υποχρεωτικά στην προσφορά, ότι ο προμηθευτής εγγυάται την εξασφάλιση των απαιτούμενων ανταλλακτικών, κατά προτίμηση για **μια δεκαετία τουλάχιστον**.

Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εκτελέσει με δική του ευθύνη και έξοδα την επιθεώρηση και συντήρηση του οχήματος στις πρώτες προγραμματισμένες πλήρεις συντηρήσεις/service, η οποία θα περιλαμβάνει το συνολικό κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (φίλτρων, λιπαντικών κλπ), οι οποίες θα καλύπτουν τουλάχιστον τα προσφερόμενα έτη εγγύησης καλής λειτουργίας.

3.Παράδοση

Η παράδοση των οχημάτων θα γίνει στις εγκαταστάσεις του Δήμου, **Σοφοκλέους 15 Λιβαδειά**, ύστερα από συνεννόηση με το αρμόδιο γραφείο και τα οχήματα θα φέρουν κρατικές πινακίδες και κάθε απαραίτητο για την κυκλοφορία τους έγγραφο.

Η υπηρεσία θα παρέχει στον προμηθευτή της κάθε ομάδας κάθε απαραίτητο για την έκδοση των πινακίδων έγγραφο.

4. Χρόνος παράδοσης

Ο χρόνος παράδοσης των υλικών όλων των ομάδων, που θα γίνει στις εγκαταστάσεις της υπηρεσίας, δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των τριών (3) μηνών από της επομένη της υπογραφής της σχετικής σύμβασης. **Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά θα απορρίπτεται.**

Γ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, ΕΝΤΥΠΑ

Η εκπαίδευση του προσωπικού, χειριστών και συντηρητών, θα γίνει επαρκώς, κατά την ημερομηνία της παραλαβής, του μηχανήματος και με βάση τα σχετικά έντυπα, που θα χορηγηθούν.

- Τα έντυπα που θα συνοδεύουν το μηχανήμα είναι :
- Βιβλίο οδηγιών, χρήσεως και συντηρήσεως στην Ελληνική.
- Εγχειρίδιο ανταλλακτικών εικονογραφημένο.

ΓΕΝΙΚΑ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει με βάση την συμφερότερη για κάθε ομάδα, προσφορά.

Για την επιλογή της συμφερότερης προσφοράς, η Επιτροπή Διαγωνισμού θα προβεί σε Τεχνική και κατόπιν σε Οικονομική Αξιολόγηση. Η Τεχνική αξιολόγηση θα γίνει με βάση την παρακάτω διαδικασία.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών συνίσταται στην βαθμολόγηση των Κριτηρίων Αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών. Η βαθμολόγηση αυτή θα γίνει σύμφωνα με τον Πίνακα που ακολουθεί και με τις απαιτήσεις που θέτουν οι τεχνικές προδιαγραφές και βάσει όλων των στοιχείων που έχουν συνυποβληθεί με την προσφορά και που μπορούν να οδηγήσουν αιτιολογημένα σε σχηματισμό σαφούς εικόνας από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού.

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 11-05-2017

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΜΠΕΛΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΔΗΜΑΚΑΣ ΛΟΥΚΑΣ

ΗΛΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕΕ

ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Κίνησης Επισκευής &
Συντήρησης Οχημάτων &
Μηχανημάτων
 Διεύθυνση: Σοφοκλέους 15
 ΤΚ 32131

CPV: 34113000-2
CPV:43200000-5
CPV: 34114300-2

ΕΡΓΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ
ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ 4X4, ΕΝΟΣ ΜΙΝΙ
ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ ΦΑΓΗΤΟΥ(ΒΑΝ)

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 87/2017

Προϋπολογισμός : 82.800,00 € με το Φ.Π.Α.

Αρμόδιος : Κ.Μπέλλος Αθαν.
 Τηλ : 2261350863
 Fax : 2261350890
 Email : ampellos@livadia.gr

ΓΕΝΙΚΗ & ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1- Αντικείμενο της προμήθειας

Ο Δήμος Λεβαδέων πρόκειται να προβεί , με ανοιχτή διαδικασία , στη προμήθεια των παρακάτω ειδών:

ΟΜΑΔΑ Α:

ένα (1) καινούργιο όχημα 4X4 (τύπου αγροτικό), πετρελαιοκίνητο, τετρακίνητο διπλής καμπίνας, ανοιχτού τύπου (με καρότσα) κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά φορτίων μεγάλου όγκου, κυβισμού τουλάχιστον 2.000 κ.εκ. turbo, ισχύος τουλάχιστον 150 HP, μέγιστης ροπής τουλάχιστον 400Nm. για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Λεβαδέων .

ΟΜΑΔΑ Β:

ένα (1) όχημα πετρελαιοκίνητο καινούργιο , μίνι ερπυστριοφόρου εκσκαφέα με κάδο εκσκαφής και σύστημα φόρτωσης, κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά και φόρτωση φορτίων μικρού όγκου, συνολικού βάρους περίπου 1,7 τόνων., για τις ανάγκες της Υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Λεβαδέων .

ΟΜΑΔΑ Γ:

ένα (1) καινούργιο όχημα κλειστο (τύπου van) πετρελαιοκίνητο , κλειστού τύπου , με θάλαμο ψύξης, κατάλληλο για την ασφαλή μεταφορά παρασκευασμένου φαγητού, όγκου φόρτωσης μεγαλύτερου των 3 κυβικών μέτρων, κυβισμού έως 1.600 κ.εκ. turbo, ισχύος τουλάχιστον 90 HP, μέγιστης ροπής τουλάχιστον 250Nm. για τις ανάγκες τις ανάγκες των Κοινωνικών δομών του Δήμου Λεβαδέων .

ΑΡΘΡΟ 2 - Διατάξεις που ισχύουν

Η διενέργεια και η εκτέλεση της προμήθειας υπάγονται στις διατάξεις των :

- Ν.4412/2016(Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- Ν.4257/2014/Α'93 «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» άρθρο 63,
- Ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

- Ν.4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- Ν.4111/2013 (Α'18) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις του Ν4093/2012, κύρωση ΠΝΠ».
- Ν.4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
- παρ. Ζ του Ν.4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- άρθρο 5 του Ν.4155/2013 (Α' 120) «Εθνικό σύστημα ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις»,
- Ν.4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- Ν.3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης.»,
- Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114) «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων», όπως αναδιατυπώθηκε με τον Ν.3536/2007 «Ειδικές ρυθμίσεις θεμάτων μεταναστευτικής πολιτικής και λοιπών ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης» (ΦΕΚ 42 Α'/23.2.2007),
- Ν.3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- Ν.3310/2005 ΦΕΚ Α'30 «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων».
- Ν.3414/2005 ΦΕΚ Α'279 «Τροποποίηση του Ν.3310/2005, Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων».
- Ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- Ν.2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.»,
- π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- Υ.Α.57654/22-5-2017 (Β' 1781/23-5-2017) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.»,
- Υ.Α.56902/215/19-5-2017 (Β' 1924/2-6-2017) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.).»,
- του άρθρου 5 της Υ.Α. 11389/1993 (Β' 185) «Ενιαίος κανονισμός προμηθειών οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης»,
- την Οδηγία 2006/42/ΕΚ, όπου απαιτείται, το πρότυπο EN1501 και τις σχετικές με τα είδη της παρούσης Ευρωπαϊκές οδηγίες-πρότυπα EN, DIN, ISO, ΕΛΟΤ κλπ.

όπως τυχόν έχουν τροποποιηθεί και σήμερα ισχύουν.

ΑΡΘΡΟ 3 Έγγραφα της σύμβασης

Έγγραφα της σύμβασης είναι:

- Η διακήρυξη της Σύμβασης με τα παραρτήματά της.
- Η προκήρυξη της Σύμβασης όπως αυτή δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ)
 - Η παρούσα μελέτη της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος του Δήμου (γενική και ειδική συγγραφή υποχρεώσεων).
- Προϋπολογισμός μελέτης.
- Το συνημμένο στην διακήρυξη σχέδιο Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 4 Αξία και τρόπος εκτέλεσως της προμήθειας

Η συνολική αξία της προμήθειας ανέρχεται στα 82.800,00 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, θα βαρύνει δε σχετικές πιστώσεις Προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2017 του Δήμου στους παρακάτω κωδικούς αριθμούς:

35-7132-001	29.800,00 €
35-7131-001	23.000,00 €
15-7132-001	30.000,00 €

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων με βάση τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά ανά είδος με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας - τιμής για τα προσφερόμενα είδη, βάσει των κριτηρίων αξιολόγησης, τα οποία ορίζονται ανά είδος στα αντίστοιχα άρθρα της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Θα ανακηρυχτεί ένας ανάδοχος προμηθευτής ανά είδος, για το σύνολο όμως της ποσότητας της προμήθειας ανά είδος.

Οι συμμετέχοντες μπορούν να δώσουν προσφορά για ένα, όλα ή όσα είδη επιθυμούν να συμμετάσχουν.

ΑΡΘΡΟ 5 Σύμβαση

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης και να καταθέσει, την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής, ο οποίος δύναται να την καταθέσει πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6 Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης μη συνυπολογιζομένου του ΦΠΑ.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Θα απαιτηθεί προσκόμιση εγγύησης καλής εκτέλεσης και για προκύπτουσες συμβάσεις κάτω των 20.000,00€.

ΑΡΘΡΟ 7 Καλή λειτουργία

Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας, μετρούμενος από της ημερομηνίας της προσωρινής παραλαβής, θα καθοριστεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων.

Ο χρόνος εγγύησης για κάθε υπό προμήθεια είδος καθορίζεται στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Προσφορές οι οποίες ορίζουν χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας μικρότερο του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας όπως καθορίζεται ανά είδος στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης απορρίπτονται.

Οι διαγωνιζόμενοι θα δηλώσουν λεπτομερώς τις καλύψεις που προσφέρει η προσφερόμενη εγγύηση με σαφή διαχωρισμό κατά περίπτωση σε μηχανικά μέρη, τυχόν αμάξωμα, υπερκατασκευή τυχόν πλαίσιο, βαφή, αντισκωριακή προστασία κλπ.

Οι διαγωνιζόμενοι αναλαμβάνουν την υποχρέωση να αποκαθιστούν οποιαδήποτε βλάβη παρουσιάζεται στο χρόνο που η εγγύηση καλής λειτουργίας θα είναι σε ισχύ.

ΑΡΘΡΟ 8 Κυρώσεις - έκπτωση του αναδόχου

Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε στην ειδική πρόσκληση να υπογράψει τη σχετική σύμβαση κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

Για εκπρόθεσμη παράδοση υλικών, παρεκκλίσεις των παραδοθέντων υλικών από τις τεχνικές προδιαγραφές, απόρριψη υλικών από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, ισχύουν τα σχετικά άρθρα του Τμήματος ΙΙ (Διατάξεις για την εκτέλεση συμβάσεων προμήθειας αγαθών), του Τίτλου 3, του Κεφαλαίου ΙΙ, του Μέρους Β', (άρθρα 206 έως & 215), του Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9 Πλημμελής ποιότητα κατασκευής

Εφ' όσον η ποιότητα των ειδών δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα βελτιώσει ή και να αντικαταστήσει αν η υπηρεσία το θεωρεί απαραίτητο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 213 του Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 10 Φόροι - τέλη - κρατήσεις

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται επί της αξίας κάθε πληρωμής με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την πληρωμή του, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, εκτός του ΦΠΑ ο οποίος βαραίνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 11 Εξοφλητικός λογαριασμός

Ο εξοφλητικός λογαριασμός εκδίδεται μετά την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει (και κατά περίπτωση τμηματικά) σύμφωνα με την περίπτωση α', παραγρ. 2 και παραγρ. 3 του άρθρου 200 του Ν.4412/2016, μετά την παράδοση και οριστική παραλαβή των ειδών και την έκδοση του σχετικού τιμολογίου αφού εκδοθούν όλα τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και στη συνέχεια ελεγχθούν αυτά από την αρμόδια για την προμήθεια υπηρεσία και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 200 και σε 30 ημέρες από την έκδοση εκάστου τιμολογίου σε εναρμόνιση με τα οριζόμενα στο άρθρο πρώτο, παρ.Ζ § Ζ5.3 του Ν.4152/2013/Α'107 όπως τυχόν έχει τροποποιηθεί και σήμερα ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 12 Τιμή

Οι τιμές της προσφοράς αλλά και της τιμολόγησης των υπό προμήθεια οχημάτων θα είναι σε ΕΥΡΩ. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Προσφορές που δίνουν τιμές σε συνάλλαγμα ή ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η τιμή της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση. Ο προμηθευτής στην προσφορά του θα αναφέρει την τιμή που προσφέρει επί της τιμής του ενδεικτικού προϋπολογισμού ανά είδος για το οποίο συμμετέχει. Προσφορά που δίνει τιμή ανά είδος μεγαλύτερη από τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης, απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής για τα είδη συμμετοχής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΑΡΘΡΟ 13 Τόπος παράδοσης

Δικαιούχος: Δήμος Λεβαδέων
Τόπος παράδοσης: Δήμος Λεβαδέων, οδός Σοφοκλέους 15.

ΑΡΘΡΟ 14 Χρόνος παράδοσης

Οι παράδοση των οχημάτων θα είναι κατά περίπτωση τμηματική η μαζική και σε χρόνο παράδοσης όπως ορίζεται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης και δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των τριών (3) μηνών από της επομένη της υπογραφής της σχετικής σύμβασης. **Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά θα απορρίπτεται..**

ΑΡΘΡΟ 15 Διάρκεια σύμβασης

Η Διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τρείς (3) μήνες απο την επομένη της υπογραφής της.

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 11-05-2017

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΜΠΕΛΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΗΛΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕΕ

ΔΗΜΑΚΑΣ ΛΟΥΚΑΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ